



Philips Brilliance
IPS LCD-skærm, LED-
baggrundsbelysning

P-line

23" (58,4 cm)
Full HD-skærm

231P4QPYKES

Bæredygtig skærm i øko-design

med webkamera sparer tid og penge

Philips IPS LED-skærmen med webkamera hjælper dig med at samarbejde og kommunikere, så du sparer tid og penge.

Fremragende ydeevne

- Indbyggede stereohøjttalere til multimedier
- DisplayPort giver lyd og video via et enkelt langt kabel
- IPS LED-vidvinkelteknologi giver nøjagtige billeder og farver
- Webkamera til forbindelse og samarbejde
- USB-hub med 3 porte til nem tilslutning
- Indbygget mikrofon til lydkonferencer

Designet til mennesker

- Lav ramme-til-bord-højde for maksimal læsekomfort
- SmartErgoBase sikrer brugervenlige ergonomiske justeringer

Bæredygtigt øko-design

- PowerSensor sparer på op til 80 % af energiomkostningerne
- Nul strømforbrug med 0 Watt-knappen

PHILIPS

Vigtigste nyheder

PowerSensor



PowerSensor er en indbygget "menneskedetektor", der udsender og modtager uskadelige infrarøde signaler for at bestemme, om en bruger er til stede. Sensoren reducerer automatisk skærmens lysstyrke, når brugeren fjerner sig fra skrivebordet, hvilket reducerer energiomkostningerne med op til 80 % og forlænger skærmens levetid

IPS-teknologi



IPS-skærme anvender avanceret teknologi, der giver dig ekstra brede betragtningsvinkler på 178/178 grader, så du kan se skærmen fra næsten enhver vinkel – selv i 90-graders pivottilstand! I modsætning til almindelige TN-paneler opnår du med IPS-skærme bemærkelsesværdigt skarpe billeder med levende farver, så den ikke alene er perfekt til fotos, film og søgning på nettet, men også til professionelle applikationer, der stiller krav om nøjagtige farver og ensartet lysstyrke til enhver tid.

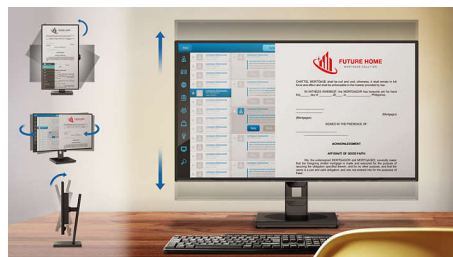
Webkamera

Indbygget webkamera og mikrofon giver dig mulighed for at se og kommunikere med dine kolleger og kunder. Denne simple løsning giver dig mulighed for at samarbejde og dele, mens du sparer på vigtige tids- og rejserelaterede omkostninger.

DisplayPort

DisplayPort er et digitalt link fra PC til skærm uden konvertering. Det har højere ydeevne end DVI-standard og kan understøtte kabler på op til 15 meter og dataoverførsel på 10,8 Gbps/sek. Med denne høje ydeevne og nul forsinkelse får du de hurtigste billedbehandlings- og opdateringstider, hvilket gør DisplayPort til det bedste valg - ikke kun til almindelig kontor- og hjemmebrug, men også til krævende spil og film, videoredigering m.m. Der er også tænkt på driftskompatibilitet via brug af flere forskellige adaptere.

SmartErgoBase



SmartErgoBase er en skærmfod, som giver en mere ergonomisk korrekt skærmvisning plus kabelstyring. Fodens brugervenlige højde, hældning, vinkel og rotation giver mulighed for at placere skærmen mest hensigtsmæssigt, så den fysiske belastning på lange arbejdsdage mindskes. Den smarte kabelføring giver mindre rod og får arbejdspladsen til at virke professionel.

USB 2.0 HUB med 3 porte

USB-hub giver brugeren mulighed for at tilslutte plug and play-multimedieenheder som f.eks. USB-hukommelsesenheder, kamera, bærbar harddisk, webkamera, PDA, printer og mange andre enheder, som har en USB-forbindelse. Den praktisk placerede USB 2.0-hub på skærmen gør det muligt for USB 2.0-signaler at passere til computeren. Bemærk, at mange enheder som f.eks. kameraer og harddiske muligvis skal forsynes med yderligere strøm, da de har et større behov for strøm, end skærmens USB-hub kan levere.

Indbyggede stereohøjttalere



Et par stereohøjttalere i høj kvalitet indbygget i en skærm. De kan være fremadrettede eller usynlige nedadrettede, opadrettede, bagudrettede osv. afhængigt af model og design.

Lav ramme-til-bord-højde



Philips-skærmen kan, takket være sin avancerede SmartErgoBase, sænkes næsten helt ned til bordniveau for en komfortabel betragtningsvinkel. Lav ramme-til-bord-højde er den perfekte løsning, hvis du bruger briller med dobbeltslebne glas, trifokalglas eller glidende overgang til computerarbejde. Desuden giver den brugere med meget forskellige højder mulighed for at bruge skærmen i deres foretrukne vinkel- og højdeindstillinger, hvilket hjælper med at reducere træthed og overbelastning.

Nul strømforbrug

Med et enkelt tryk på 0 Watt-knappen, der er placeret på bagsiden, kan du slukke strømmen til din skærm fuldstændig. Dette resulterer i nul strømforbrug, der reducerer din CO₂-udledning yderligere

Indbygget mikrofon

Indbygget mikrofon til lydkonferencer

Specifikationer

Tilslutningsmuligheder

- Signalingang: DisplayPort x 1, DVI-D (digital, HDCP), VGA (Analog)
- USB: USB 2.0 x 3
- Synkroniseret indgang: Separat synkronisering, Synkron på grøn
- Lyd (indgang/udgang): PC-lydindgang, Mikrofon, Hovedtelefonudgang

Billede/display

- Panelstørrelse: 23"/58,4 cm
- Billedformat: 16:9
- LCD-panel: IPS LCD
- Type af baggrundsbelysning: W-LED-system
- Pixel-størrelse: 0,265 x 0,265 mm
- Optimal opløsning: 1920 x 1080 ved 60 Hz
- Lysstyrke: 250 cd/m²
- Skærmfarver: 16,7 M
- Kontrastforhold (typisk): 1000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Betragtningvinkel: 178° (V)/178° (L), @ C/R > 10
- Billedforbedring: SmartImage
- Effektivt betragtningssområde: 509,18 (H) x 286,41 (V)
- Scanningsfrekvens: 30 - 83 kHz (H)/56 - 75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typisk): 7 ms (grå til grå)

Komfort

- Indbyggede højttalere: 1,5 W x 2
- Plug and Play-kompatibilitet: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7/Vista/XP
- Brugervenlighed: SmartImage, Lydstyrke, PowerSensor, Menu, Tænd/sluk
- OSD-sprog: Engelsk, Fransk, Tysk, Italiensk, Portugisisk, Russisk, Forenklet kinesisk, Spansk
- Andet udstyr: Kensington-lås, VESA-beslag (100 x 100 mm)
- Kontrolsoftware: SmartControl Premium
- Indbygget webkamera: 2,0 megapixel kamera med mikrofon og LED-skærm

Stander

- Højdejustering: 130 mm
- Akse: 90 °
- Drejeled: -65/65 °
- Hældning: -5/20 °

Strøm

- ECO-tilstand: 18 W (typ.)
- Strømforsyning: 100-240 VAC, 50-60 Hz, Indbygget
- Slukket: Nul watt med Zero-kontakt
- Tændt tilstand: 29,1 W (testmetode iht. EnergyStar 5.0)
- Standby: 0,3 W
- LED-strømindikator: Betjening - Hvid, Standbytilstand - Hvid (blinker)

Mål

- Produkt med fod (mm): 547 x 515 x 220 mm
- Indpakning i mm (B x H x D): 600 x 400 x 263 mm
- Produkt uden fod (mm): 547 x 343 x 60 mm

Vægt

- Produkt med emballage (kg): 7,70 kg
- Produkt med fod (kg): 5,23 kg
- Produkt uden fod (kg): 3,09 kg

Driftsforhold

- Temperaturinterval (drift): 0-40°C °C
- MTBF: 30.000 time(r)
- Relativ fugtighed: 20 %-80 %
- Temperaturinterval (opbevaring): -20 - 60°C °C

Bæredygtighed

- Miljøforhold og energi: PowerSensor, EnergyStar 5.0, TCO-certificeret Edge, RoHS
- Genbrugsplastik: 65 %
- Genanvendelige emballeringsmaterialer: 100 %
- Specifikt hovedindhold: PVC-/BFR-frit kabinet, Uden kviksølv

Overholdelse og standarder

- Godkendelse af regler: BSMI, CE-mærke, FCC Klasse B, GOST, SASO, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Kabinet

- Finish: Tekstur
- Fod: Sort
- Frontfacet: Sølvfarvet
- Bagside: Sort



Udgivelsesdato
2024-05-07

Version: 8.0.2

EAN: 87 12581 64131 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Alle rettigheder forbeholdes.

Specifikationer kan ændres uden varsel. Varemærker tilhører Koninklijke Philips N.V. eller deres respektive ejere.

www.philips.com